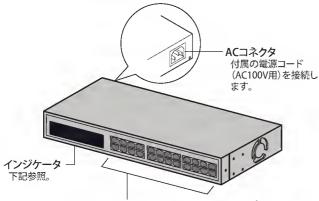
パッケージ内容

パッケージには、次の物が梱包されています。万一、不足している物があ りましたら、お買い求めの販売店にで連絡ください。 なお、製品の形状はイラストと異なる場合があります。

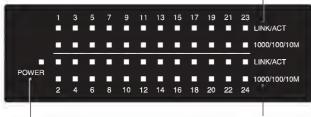
●スイッチングハブ (本体)・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1 台



1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tポート 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T の機器を接続するポー トです。ハブ同士をカスケード接続する場合にもこのポート を使用します。通信速度は自動的に認識されます。

インジケータ詳細

リンク/アクティブランプ ポートのリンク状態と動作状態を表示します。 点灯(緑):リンク時、点滅(緑):データ送受信時



電源ランプ 電源のON/OFFの状態を 表示します。 点灯(緑):電源ON時

スピードランプ 伝送速度を表示します。 点灯(緑):1000M 動作時 点灯(橙):100M 動作時 消灯:10M 動作時

●L-Type電源コード(3P)・・・・・・・ 1	本
●3P-2P変換コネクタ(アース線付)・・・・・・ 1	個
●ゴム足・・・・・・1 式(4個	畫)
●シリアルナンバーシール(2枚1組)・・・・・・1	式
●19インチラック取付金具(ねじ付(8個))・・・・・・・2	個
●ハードウェアマニュアル(本書)・・・・・・・1	枚
●安全にお使いいただくために必ずお守りください・・・・・・ 1	枚

- ※保証書は、「安全にお使いいただくために必ずお守りください」に印刷 されています。修理の際は、必要事項を記入のうえ切り取って、本製品 と一緒にお送りください。
- ※別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。

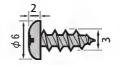
設置

■設置上の注意

- ・ぐらつく台の上や傾いた場所など、不安定な場所には設置しないで ください。
- ・本製品の上に、本製品や発熱する物を載せないでください。
- ・ケーブル類は足などが引っかからないように配線してください。
- 他の機器や壁などで、本製品の通風口をふさがないでください。
- ・電源コードは必ず本製品に付属の物を使用してください。他の製品 の電源コードは仕様が異なるため、本製品の故障や火災の原因とな るおそれがあります。

■壁に取り付ける場合

壁への取り付けは、下図のようなネジを使います。壁にネジを固定して、本製品底 面の取り付け穴を引っ掛けてください。



■床やスチール製デスクの側面などに設置する場合

床に設置する場合は、本製品底面の四隅に、付属のゴム足を貼り付け て設置してください。

また、別売のマグネットキット「BS-MGK-A」をご使用いただくと、スチー ル製デスクの側面など金属部分に貼り付けられます。マグネットの取り 付け方法は、「BS-MGK-A」に添付のマニュアルを参照してください。



別売のマグネットキットにはフロッピーディスクや磁気カード などの磁気記憶媒体を近づけないでください。データが消失・ ^{注意} 破損することがあります。

■19インチラックに設置する場合

本製品付属の19インチラック取付金具を使用してください。

製品仕様・その他

※最新の製品情報や対応機種については、カタログまたはインター ネットホームページ(buffalo.jp)を参照してください。

■基本仕様

対応規格	IEEE802.3 (10BASE-T)、 IEEE802.3u (100BASE-TX)、 IEEE802.3ab (1000BASE-T)	
ポート数	24ports	
適合ケーブル (※1)(※2)	10BASE-T:カテゴリ3以上4対UTPケーブル、 100BASE-TX:カテゴリS以上4対UTPケーブル、 1000BASE-T:エンハンストカテゴリS以上のUTPケーブル	
コネクタ形状	RJ-4S 型 8 極コネクタ	
冷却ファン	あり	
電源	AC100V±10% S0/60Hz	
消費電力(最大) 26W		
消費電流(最大) 0.3A		
外形寸法	W330×D140×H44mm	
本体重量	±重量 1.8kg(本体のみ)	
動作環境	温度:0~45℃、湿度:10~85%(無結露)	
取得規格	VCCI ClassA	

- ※1 本製品は、ケーブルの種類(ストレートケーブル/クロスケーブル)を、自動的に 判別しますので、どちらのケーブルでも問題無く使用できます。 ※2 自作ケーブルの使用は、ネットワークが正常につながらない原因となります。
- 市販のケーブルをご使用ください。

裏面につづく

■機能仕様

伝送速度	10Mbps (10BA5E-T)、 100Mbps (100BA5E-TX)、 1000Mbps (1000BA5E-T)
スイッチングデータ転送方式	5tore & Forward
ジャンボフレーム	最大 9,600Bytes (ヘッダ 14Bytes + FCS 4Bytes 含む)
伝送路符号化方式	Manchester-coding (10BASE-T)、 4B5B/MLT-3 (100BA5E-TX)、 4D-PAM5 (1000BASE-T)
アクセス方式	CSMA/CD
データ転送速度 (スループット)	14,881 パケット / 秒 (10BA5E-T)、 148,810 パケット / 秒 (100BA5E-TX)、 1,488,095 パケット / 秒 (1000BA5E-T)
アドレステーブル	8,000 (セルフラーニング)
バッファ容量	500KBytes
エージング時間	約300秒
フローコントロール	IEEE802.3x (Flow Control / 全二重動作時)、 バックプレッシャー (半二重動作時)
伝送距離(最大)	100m

本製品について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基 準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用 すると電波障害を引き起こすことがあります。この場合には使用者 が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

万一、障害が発生したときは、次の対策を行ってください。

- ・ 本製品と、テレビやラジオの距離を離してみる。
- 本製品と、テレビやラジオの向きを変えてみる。

■ネットワークに接続できないとき

次のことを確認してください。

- ・本製品に電源コードが接続されているか。また、電源コードがコン セントに接続されているか。
- ・ UTP ケーブルは正しく接続されているか。また、ケーブルは断線など していないか。
- リンク/アクティブランプ*は点灯しているか。
 - ※リンク/アクティブランプが点灯しないときは、接続したハブや LAN アダプ タの通信モードを手動で 100M 半二重または 10M 半二重に設定してくだ

■ACコンセントが2極のとき

付属の3P-2P変換コネクタを使って、ACコンセントに接続します。



感電防止のため、アース線は必ず接地してください。 アース線は電源コードをつなぐ前に接続し、電源コードを抜い てから外してください。順序を守らないと感電の原因となりま す。アース線がコンセントや他の電極に接触しないようにして ください。

・製品の仕様、デザイン、および本書の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があり、現に購入された製品とは一部異なることがあります。 ・BUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では、™、®、®などのマークは記載していません。